


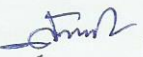
การประเมินราคางานต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายแนว 1 ทิศใต้ หมู่ที่ 5 (จุดสามแยกหน้าแนว)
 ตำบลบ้านบ้านนิคม อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ราคาน้ำมัน 24.00 - 24.99 บ/ล รถบรรทุก 10 ล้อ ทางลาดยาง
 ประมาณการเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2558

1 งานเกรดปรับแต่ง และบดอัดคันทางเดิม (4 x100)	=	400	ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา(หินคลุก 10ซม.)	=	8.86	บ. / ตร.ม.
- ค่างานต้นทุน	=	<u>8.86</u>	บ. / ตร.ม.
2 งานทรายหยาบรองผิวจราจร (100 x 4 x 0.05)	=	20	ลบ.ม.
- ค่าวัสดุจากแหล่ง (ราคาทรายคอนกรีต+ทรายถม/2)	=	332.24	บ. / ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 47 กม.	=	127.95	บ. / ลบ.ม.
- รวม	=	460.19	บ. / ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว 460.19 x 1.25	=	575.24	บ. / ลบ.ม.
- ค่าบดทับด้วยเครื่องจักร(75%)	=	-	บ. / ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	=	<u>575.24</u>	บ. / ลบ.ม.
3 งานคอนกรีตปอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา 15 cm	=	400	ตร.ม.
- ค่าคอนกรีต (คอนกรีตผสมเสร็จ 240 / ตร.ซม.)	=	1,850.47	บ. / ลบ.ม.
- ค่าขนส่งคอนกรีต (47 กม.)	=	127.95	บ. / ลบ.ม.
- รวมค่าคอนกรีต	=	1,978.42	บ. / ลบ.ม.
- คิดจากพื้นที่ 4.00x10.00=40 ตร.ม.			
- ค่าคอนกรีต 6.00 ลบ.ม.@ 1,978.42	=	11,870.52	บ.
- ค่าเหล็กเสริม WIRED MESH 40X40	=	1,600	บ.
- ค่าแบบเหล็ก 10x19.45	=	194.50	บ.
- ค่า PAVER (ปูผิว) 40x12.32	=	492.80	บ.
- ค่าบ่ม 40x7,74	=	-	บ.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	14,157.82	บ.
- ค่างานต้นทุน 14,157.82/40	=	<u>353.95</u>	บ./ตร.ม.
4. รอยต่อเพื่อการขยายตัวตามขวาง(Expansion Joint)	=	24	ม.
- คิดจากความยาว 4.00 ม.			
- ค่าเหล็ก RB 19 = 14.46 กก.@ 22.71	=	328.39	บ.
- METAL CAP+จาระบี 13 ชุด @ 15	=	195	บ.
- JOINT FILLER 0.6 ลิตร @ 45	=	27.00	บ.
- ค่าหยอดยาง 4.00 ม. @ 13.71	=	54.84	บ.
- ไม้แบบ 0.6 ลบ.ฟ.@450	=	270	บ.
- ค่าใช้จ่ายรวม	=	875.23	บ.
- ค่างานต้นทุน 875.23/4	=	<u>218.81</u>	บ./ม.
5. รอยต่อเพื่อการหดตัวตามขวาง(CONTRACTION JOINT)			
- คิดจากความยาว 4.00 ม.			
- ค่าเหล็ก RB 15 = 5.56 กก.@ 20.18	=	112.20	บ.

- ค่าตัด joint และหยอดยาง 4 ม.@ 22.42	=	89.68	บ.
- ค่าสี + จาระบี 13 ชุด @14	=	182	บ.
- joint sealer 1.00 ลิตร @45	=	45	บ.
- ค่าใช้จ่ายรวม	=	428.88	บ.
- ค่างานต้นทุน 428.88/4	=	<u>107.22</u>	บ./ม.

6. งานไหลทาง หินคลุก(0.15 x 0.50 x100 x 2)	=	15	ลบ.ม.
- ค่าหินคลุก	=	230.00	บ. / ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 47 กม.	=	127.33	บ. / ลบ.ม.
- รวม	=	357.15	บ. / ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว 357.33 x 1.50	=	536.00	บ. / ลบ.ม.
- ค่าบดทับด้วยเครื่องจักร	=	-	บ. / ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	=	<u>536.00</u>	บ. / ลบ.ม.
7. ป้ายโครงการ	=	1	ป้าย
- ค่าดำเนินการ	=	3,000	บ. / ป้าย
- ค่างานต้นทุน	=	3,000	บ. / ป้าย

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ
(นายสมศักดิ์ ศรีโสภา)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ
(นายสมศักดิ์ ทรัพย์าสาร)
หัวหน้าส่วนโยธา